

Deviz Local Nr 1

Deservirea tehnica a portiunilor de conducta racordurilor de masurare sistemelor de evidenta tehnologica DN 800 agent termic directia Botanica (tur/retur).

Valoarea de deviz: 80 686,88 lei cu TVA

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantita tea Количе ство	Prețul Цена	Suma Сумма
Capitol I						
Deservirea tehnică a porțiunilor de conductă, racordurilor de măsurare sistemelor de evidență tehnologică (demontare, curățire, vopsire, montare). Demontarea diafragmei de măsurare pentru verificare metrologică.						
		DN 800 agent termic direcția Botanica (tur/retur).				
1	Calcul №1/06 extrapol. №3 p.3 nota 2,3,4 Пр-нт 1/98 Расчёт №1/06 Прим. 2,3,4 Экстрапол. №3 п.3	Demontarea și montarea porțiunii de conductă ø820 mm, cu lungime pana la 9 m, la înălțime mai sus 5.1 m, la distanța de până la 0,5m de structurile portante, cu 2 îmbinări sudate. Демонтаж и монтаж участка тр-да Ф.820 длиной до. 9 м с сужающим устройством в сборе, на расст. менее 0,5 м. до м/к и трубопроводов на высоте св. 5,1 м. с 2 фланцами (316,16x1,5x1,2x2,5= 1422,72)	1 porț.	2	1422,72	2845,44
2	Calcul №1/06 extrapol. №3 p.3 Расчёт №1/06 Экстрапол. №3 п.3	Controlați dezasambarea și montarea dispozitivului racordurilor de măsurare ø820 mm cu lungime până la 9 m Контрольная разборка и сборка расходомерного устройства Ф 820 мм. длиной св. 3 м	1 porț.	2	316,16	632,32
3	Listă de preț 1/98 p.1403030106 Пр-нт 1/98 п.1403030106	Demontarea și montarea, diafragmei de măsurare, cu greutatea elementelor până la 130kg. fara macara Снятие и установка шайбы ф820 мм, при массе эл-та до 130 кг. Без крана 83,40x1,2=100,08	1 elem.	2	100,08	200,16
4	Calcul №1/06 extrapol. №14 p.1 Расчёт №1/06 Экстрапол. №14 п1	Confecționarea garniturilor conform diametrului flanșelor de asamblare ø820 mm. Изготовление прокладок из паронита для фланцевых соединений трубопроводов ф 820 мм	10un	0,8	62,25	49,80
5	Calcul №1/06 extrapol. №13 p.1 Расчёт №1/06 Экстрапол. №13 п1	Înlocuirea garniturilor flanșelor pe conductă cu ø820 mm Замена прокладок из паронита для фланцевых соединений трубопроводов ф 820 мм	1 un.	8	73,15	585,20
6	Listă de preț 1/98 p.1403030101 Пр-нт 1/98 п.1403030101	Demontarea și montarea elementelor de protecție a etanșării, cu masa elementului de până la 20 kg Установка и снятие элементов защиты промббы, при массе эл-та до 20 кг	1 elem.	2	31,9	63,80
7	Listă de preț 1/98 p.1403040101 Пр-нт 1/98 п.1403040101	Fabricarea și asamblarea dispozitivelor de fixare pentru extinderea și comprimarea îmbinărilor cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare, din metal uzat Изготовление м/к приспособлений для разжимания и сжатия фланцевого соединения камеры сужающего устройства из металла б \у	100 kg	0,72	109,4	78,77

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantita tea Количе ство	Prețul Цена	Suma Сумма
Capitol I						
8	Listă de preț 1/98 p.1403030101 Пр-нт 1/98 п.1403030101	Instalare și demontare dispozitivelor de fixare pentru extinderea și comprimarea îmbinărilor cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare, cu greutatea elementelor până la 20kg Установка и снятие м/к приспособлений для разжимания и сжатия фланцевого соединения камеры сужающего устройства .при массе эл-та до 20 кг	1 elem.	18	31,9	574,20
9	Listă de preț 1/98 p.1403040101 Пр-нт 1/98 п.1403040101	Confecționarea suporturilor temporare pentru porțiunile de conductă cu diafragma și racordului de măsurare îndepărtată, excluzând atât mișcarea lor transversală, cât și longitudinală, confecționat din metalul uzat Изготовление м/к временных опор под концы тр-да при снятом сужающем устройстве исключающее как поперечное, так и продольное их перемещение из металла б/у	100 kg	1,2	109,4	131,28
10	Listă de preț 1/98 p.1403030101 Пр-нт 1/98 п.1403030101	Instalare și demontarea suporturilor temporare pentru porțiunile de conductă cu diafragma și racordului de măsurare îndepărtată excluzând atât mișcarea lor transversală cât și longitudinală cu greutatea elementelor până la 20kg. Установка и снятие м/к временных опор под концы тр-да при снятом сужающем устройстве исключающее как поперечное так и продольное их перемещение .при массе эл-та до 20 кг	1 elem.	6	31,9	191,40
11	Listă de preț 1/98 p.2001310101 Пр-нт 1/98 п.2001310101	Slăbirea și strângerea buloanelor flanșelor Раскручивание и обтяжка болтов крепления фланцев	10 buc.	25,6	28,9	739,84
12	Listă de preț 1/98 p.1501010101 Пр-нт 1/98 п.1501010101	Curățarea cu mașina de șlefuit a suprafețelor interioare de conductă pîn la luciu pentru acoperirea anticorozivă a suprafețelor 2D, în caz de necesitate la lungimea conductei de 1,6m (0,8m x3,14 x1,6m x4) = 16,08m ² =1608 dm ² /100 Зачистка шлифмашинкой внутренних поверхностей тр-дов до мет. блеска для антикор покрытия внутренних поверхностей 2D +2D, в случае необходимости (0,8x3,14x1,6x2)x2=16,08m ²	100dm ²	16,08	86	1382,88
13	Listă de preț 1/98 p.1804010101 Пр-нт 1/98 п. 1804010101	Sudarea cu arc electric a țevilor cu impulsuri în poziție verticală a sudurii cu un diametru de până la 42x5 mm РЭДС в вертикальном положении сварного шва диам до 42x5 мм.	1 elem.	8	2,6	20,80
		Total				3119.17
		<i>Coeficient plafon de prețurile angro K=4,07</i>				31484,54
		<i>Coeficient p-u condiții de muncă K=1,032</i>				31 484,54
		Total				31 484,54
		Materialele antreprenorului Материалы подрядчика				
		Discuri de șlefuit ϕ 230 mm x6	1 buc.	32	56,67	1813,44
		Discuri de tăiere ϕ 230 mm x 2,0	1 buc.	2	45,83	91,66
		Paronit 1 mm	1 kg	4,0	87,50	350,00

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantita tea Количе ство	Prețul Цена	Suma Сумма
		Capitol I				
		Paronit 3 mm	1 kg	10	87,50	875,00
		Paronit 4 mm	1 kg	36	87,50	3150,00
		Benzină A 95 (generator benzoelectric)	1 litru	10	22,08	220,80
		Total materialele Итого материалы				6500.90
		Servicii de transport		5%		325,05
		Total materialele cu cheltuieli de transport Итого материалы				6825,95
		Total cu materialele Итого с материалами				38 310,49
		Servicii de transport				
		Servicii automacara H=24 m	1 m/h	22	825,00	18150,00
		Camion 5 t.	1 m/h	3	416,67	1250,01
		TOTAL pentru Capitol I ИТОГО по разделу I				57 710,50

Capitol II

Lucrări de vopsire

Condiții stringherite k=1,15 p. 3 ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de vopsire DN 800 (agent termic directia Botanica (tur/retur)) K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" K=1,150				
1	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	16,080	109,511 <hr/> 85,944	1 760,935 <hr/> 1 381,983
2	RpIzF05B	Vopsitoruii in doua straturi, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri intetici.(metal) , executate cu Grund ЭП-0180	m2	16,080	65,833 <hr/> 40,252	1 058,598 <hr/> 647,253
3	RpIzA05J	Vopsitorii anticorozive pe	m2	16,080	252,205	4 055,457

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantita tea Количе ство	Prețul Цена	Suma Сумма
		Capitol I				
		timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) in maximum 2 straturi K=2			171,888	2 763,966
		Total Lucrari de vopsire DN 800 (agent termic directia Botanica (tur/retur)) K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" Inclusiv salariu				6 874,990 4 793,202
		Total	lei			6 874,99
		Asigurarea socil medic	24,00 %			1 150,37
		Total	100,00 +			8 025,36
		Transportarea	5,00 %			96,42
		Total	100,00 +			8 121,77
		Depozit	1,50 %			28,92
		Total	100,00 +			8 150,70
		Cheltuielile de regie	13,50 %			1 100,34
		Total	100,00 +			9 251,04
		Beneficiu	3,00 %			277,53
		Total	100,00 +			9 528,57

		TOTAL pentru Capitolului I-II ИТОГО по разделам I - II				67 239,07
		TVA 20% НДС 20%				13447,81
		TOTAL pentru DEVIZ ИТОГО по смете				80 686,88

Întocmit

_____ M. Paltis
(funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Deservirea tehnica a portiunilor de
conducta racordurilor de masurare
sistemelor de evidenta tehnologica DN 800
agent termic directia Botanica (tur/retur).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de vopsirea**

Valoarea de deviz 11 434,29 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	2,9587	94,60	279,8930
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	14,6087	94,60	1 381,9830
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,9714	94,60	1 889,2944
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,1293	94,60	1 242,0318
Total manopera						4 793,20

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6080	48,33	77,7194
2.	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	1,1256	120,00	135,0720
3.	2430126107873 1	Email ЭПУ-071 / Sau analog	kg	4,8240	220,00	1 061,2800
4.	2430226101002 1	Grund ЭП-0180 /sau analog	kg	2,5406	110,00	279,4660
5.	2430226109082 1	Intaritor / Отвердитель	kg	0,3538	98,00	34,6724
6.	3220137315778	Decarant Очиститель/Преобразователь ржавчины	kg	3,7788	90,00	340,0920
7.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0482	0,00	0,0000
Total materiale de construcții						1 928,30

Utilaje de construcții:

1.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,7397	190,00	140,5430
2.	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,3698	35,00	12,9430
Total utilaje de construcții						153,49

Total	lei	6 874,99
Asigurarea socil medic	24,00 %	1 150,37
Total	100,00 +	8 025,36
Transportarea	5,00 %	96,42
Total	100,00 +	8 121,77

Depozit	1,50 %	28,92
Total	100,00 +	8 150,70
Cheltuiile de regie	13,50 %	1 100,34
Total	100,00 +	9 251,04
Beneficiu de deviz	3,00 %	277,53
Total	100,00 +	9 528,57
TVA	20,00 %	1 905,71

Total deviz:

11 434,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Deservirea tehnica a portiunilor de
conducta racordurilor de masurare sistemelor de
evidenta tehnologica DN 800 agent termic
directia Botanica (tur/retur).**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de vopsire DN 800 (agent termic directia Botanica (tur/retur)) K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" K=1,150				
1	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2			109,511 85,944
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	94,60	85,9442
	3220137315778	Десарпант Очиститель/Преобразователь ржавчины	kg	0,2350	90,00	21,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,33	2,4166
2	RplzF05B	Vopsitorii in doua straturi, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici.(metal) , executate cu Grund ЭП-0180	m2			65,833 40,252
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,1600	94,60	17,4063
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	94,60	22,8458
	2430226101002 1	Grund ЭП-0180 /sau analog	kg	0,1580	110,00	17,3797
	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	0,0300	120,00	3,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,33	2,4166
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	190,00	2,1848
3	RplzA05J	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) in maximum 2 straturi K=2	m2			252,205 171,888
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	94,60	117,4934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	54,3950
	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	0,0200	120,00	4,8000
	2430126107873 1	Email ЭПУ-071 / Sau analog	kg	0,1500	220,00	66,0000
	2430226109082 1	Intaritor / Отвердитель	kg	0,0110	98,00	2,1562
	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 1	h-ut	0,0100	35,00	0,8049
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	190,00	6,5555

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular de deviz nr.3

Deservirea tehnica a porțiunilor de conductă racordurilor de măsurare sistemelor de **evidență tehnologică DN 1000 agent termic direcția Linia de conexiune (tur/retur).**

Nr. d/o	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrării	Unitate de măsură	Cantitatea	Prețul	Suma
Capitol I						
Deservirea tehnică a porțiunilor de conductă, racordurilor de măsurare sistemelor de evidență tehnologică (demontare, curățire, vopsire, montare). Demontarea diafragmei de măsurare pentru verificare metrologică.						
Secțiunea 1a						
DN 1000 agent termic direcția Linia de conexiune (tur/retur).						
1	Calcul №1/06 extrapol. №3 p.4 notă 2,3,4	Demontarea și montarea porțiunii de conductă ø1020 mm, cu lungime până la 3 m, la înălțime de 5.1 m, la distanța de până la 0,5m de structurile portante, cu 2 îmbinări sudate. 370,76x1,2x1,5x2,5=1668,42	1 porț.	2	1668,42	3336,84
2	Calcul №1/06 extrapol. №3 p.4	Dezasamblarea și asamblarea racordului de măsurare ø1020 mm cu lungime până la 9 m,	1 un.	2	370,76	741,52
3	Listă de preț 1/98 p.1403030106	Demontarea și montarea, diafragmei de măsurare, cu greutatea elementelor până la 130kg. fara macara 83,40x1,2=100,08	1 elem.	2	83,40	166,80
4	Calcul №1/06 extrapol. №14 p.2	Confecționarea garniturilor conform diametrului flanșelor de asamblare ø1020 mm.	1 un	8	75,25	602,00
5	Calcul №1/06 extrapol. №13 p.2	Înlocuirea garniturilor flanșelor pe conductă cu ø1020 mm	1 un.	8	84,15	673,20
6	Listă de preț 1/98 p.1403030101	Demontarea și montarea elementelor de protecție a etanșării, cu masa elementului de până la 20 kg	1 elem.	2	31,9	63,80
7	Listă de preț 1/98 p.1403040101	Fabricarea și asamblarea dispozitivelor de fixare pentru extinderea și comprimarea îmbinărilor cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare, din metal uzat	100 kg	0,36	109,4	39,38
8	Listă de preț 1/98 p.1403030101	Instalare și demontare dispozitivelor de fixare pentru extinderea și comprimarea îmbinărilor cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare, cu greutatea elementelor până la 20kg	1 elem.	9	31,9	287,10
9	Listă de preț 1/98 p.1403040101	Confecționarea suporturilor temporare pentru porțiunile de conductă cu diafragma și racordului de măsurare îndepărtată, excluzând atât mișcarea lor transversală, cât și longitudinală, confecționat din metalul uzat	100 kg	0,72	109,4	78,77
10	Listă de preț 1/98 p.1403030101	Instalare și demontarea suporturilor temporare pentru porțiunile de conductă cu diafragma și racordului de măsurare îndepărtată excluzând atât mișcarea lor transversala cât si longitudinala cu greutatea elementelor până la 20kg.	1 elem.	6	31,9	191,40
11	Listă de preț 1/98 p.2001310101	Slăbirea și strângerea buloanelor flanșelor	10 buc.	25,6	28,9	739,84

Nr. d/o	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrării	Unitate de măsură	Cantitatea	Prețul	Suma
Capitol I						
12	Listă de preț 1/98 p.1501010101	Curățarea cu mașina de șlefuit a suprafețelor interioare de conductă pîn la luciu pentru acoperirea anticorozivă a suprafețelor 2D, în caz de necesitate la lungimea conductei de 1,7m (0,8m x3,14 x1,7m x4)=17,09m ² =1709 dm ² /100	100dm ²	17,09	86	1469,74
13	Listă de preț 1/98 p.1804010101	Sudarea cu arc electric a țevilor cu impulsuri în poziție verticală a sudurii cu un diametru de până la 42x5 mm	1 elem.	8	2,6	20,80
		Total				2827.03
		<i>Coeficient plafon de prețurile angro K=4,07</i>				35329,02
		<i>Coeficient p-u condiții de muncă K=1,032</i>				
		Total				35 329,02
		Materialele antreprenorului Материалы подрядчика				
		Discuri de șlefuit ϕ 230 mm x6	1 buc.	36	56,67	2040,12
		Discuri de tăiere ϕ 230 mm x 2,0	1 buc.	2	45,83	91,66
		Paronit 1 mm	1 kg	5,0	87,50	437,50
		Paronit 3 mm	1 kg	14	87,50	1225,00
		Paronit 4 mm	1 kg	42	87,50	3675,00
		Benzină A 95 (generator benzoelectric)	1 litru	10	22,08	220,80
		Total materialele Итого материалы				7690,08
		Servicii de transport		5%		384,50
		Total materialele cu cheltuieli de transport Итого материалы				8074,58
		Total cu materialele Итого с материалами				43 403,60
		Servicii de transport				
		Servicii automacara H=24 m	1 m/h	12	825,00	9900,00
		Camion 5 t.	1 m/h	3	416,67	1250,01
		TOTAL pentru Capitol I ИТОГО по разделу I				54 553,61
Capitol II						
Lucrări de vopsire						
Condiții stringherite k=1,15 p. 3 ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007						

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de vopsire DN 1000 agent termic directia Linia de conexiune (tur/retur). K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, K=1,150				
1	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	17,090	109,510 85,944	1 871,535 1 468,788
2	RpIzF05B	Vopsitoruii in doua straturi, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici.(metal) , executate cu Grund ЭП-0180	m2	17,080	65,833 40,252	1 124,429 687,505
3	RpIzA05J	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) in maximum doua straturi / K=2	m2	17,090	252,205 171,889	4 310,178 2 937,576
		Total Lucrari de vopsire DN 1000 agent termic directia Linia de conexiune (tur/retur). K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" Inklusiv salariu				7 306,143 5 093,869

	Total	lei	7 306,14
	Asigurarea socil medic	24,00 %	1 222,53
	Total	100,00 +	8 528,67
	Transportarea	5,00 %	102,46
	Total	100,00 +	8 631,13
	Depozit	1,50 %	30,74
	Total	100,00	8 661,87

1	2	3	4	5	6	7
			+			
		Cheltuiile de regie	13,50 %			1 169,35
		Total	100,00			9 831,22
			+			
		Beneficiu de deviz	3,00 %			294,94
		Total	100,00			10 126,16
			+			

		TOTAL pentru Capitolului I-II ИТОГО по разделам I - II				64 679,77
		TVA 20% НДС 20%				12 935,95
		TOTAL pentru DEVIZ ИТОГО по смене				77 615,72

Întocmit

_____ M. Paltis
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

**Deservirea tehnica a portiunilor de conducta
racordurilor de masurare sistemelor de evidenta
tehnologica DN 1000 agent termic directia Linia de
conexiune (tur/retur)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de vopsirea**

Valoarea de deviz 12 151,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	3,1427	94,60	297,2994
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	15,5263	94,60	1 468,7880
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,2258	94,60	2 007,9607
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,9516	94,60	1 319,8214
Total manopera						5 093,87

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7085	48,33	82,5718
2.	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	1,1960	120,00	143,5200
3.	2430126107873 1	Email ЭПУ-071 / Sau analog	kg	5,1270	220,00	1 127,9400
4.	2430226101002 1	Grund ЭП-0180 /sau analog	kg	2,6986	110,00	296,8460
5.	2430226109082 1	Intaritor / Отвердитель	kg	0,3760	98,00	36,8480
6.	3220137315778	Decarpant Очиститель/Преобразователь ржавчины	kg	4,0161	90,00	361,4490
7.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0513	0,00	0,0000
Total materiale de construcții						2 049,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,7860	190,00	149,3400
2.	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,3931	35,00	13,7585
Total utilaje de construcții						163,10

Total	lei	7 306,14
Asigurarea socil medic	24,00 %	1 222,53
Total	100,00 +	8 528,67
Transportarea	5,00 %	102,46
Total	100,00 +	8 631,13

Depozit	1,50 %	30,74
Total	100,00 +	8 661,87
Cheltuiile de regie	13,50 %	1 169,35
Total	100,00 +	9 831,22
Beneficiu de deviz	3,00 %	294,94
Total	100,00 +	10 126,16
TVA	20,00 %	2 025,23

Total deviz:

12 151,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Deservirea tehnica a portiunilor de
conducta racordurilor de masurare sistemelor de
evidenta tehnologica DN 1000 agent termic
directia Linia de conexiune (tur/retur)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de vopsire DN 1000 agent termic directia Linia de conexiune (tur/retur). K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" K=1,1500				
1	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2			109,510 85,944
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	94,60	85,9443
	3220137315778	Декапант Очиститель/Преобразователь ржавчины	kg	0,2350	90,00	21,1497
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,33	2,4165
2	RpIzF05B	Vopsitorii in doua straturi, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici.(metal) , executate cu Grund ЭП-0180	m2			65,833 40,252
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,1600	94,60	17,4063
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	94,60	22,8458
	2430226101002 1	Grund ЭП-0180 /sau analog	kg	0,1580	110,00	17,3797
	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	0,0300	120,00	3,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,33	2,4165
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	190,00	2,1848
3	RplzA05J	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) in maximum doua straturi / K=2	m2			252,205 171,889
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	94,60	117,4933
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	54,3953
	2320166200676 1	White spirit rafinat tip A / Dezolvant special	kg	0,0200	120,00	4,8000
	2430126107873 1	Email ЭПУ-071 / Sau analog	kg	0,1500	220,00	66,0000
	2430226109082 1	Intaritor / Отвердитель	kg	0,0110	98,00	2,1561
	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,0100	35,00	0,8051
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	190,00	6,5549

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.